

I. ІНСТРУКЦІЇ ЩОДО ЗАПОВНЕННЯ ФОРМАТУ ASHTAM

1. Загальні положення

1. ASHTAM містить інформацію про стан вулканічної діяльності, коли зміна цієї діяльності має або передбачається, що буде мати важливе з точки зору експлуатації значення. Ця інформація надається з використанням наведеного в пункті 4 цього додатку нижче колірною коду стадії тривоги, що означає вулканічну діяльність.

2. Якщо в результаті вулканічного виверження утворюється хмара попелу, що має важливе з точки зору експлуатації значення, в ASHTAM включається інформація про місцезнаходження, розміри і рух хмари попелу, а також про маршрути і ешелони польоту, які піддаються його впливу.

3. Випуск ASHTAM з даними про вулканічне виверження, зазначеними в пункті 3 цього додатку нижче, не повинен затримуватися до отримання всієї інформації, передбаченої у пунктах А), К), повідомлення має видаватися відразу після отримання повідомлення про те, що відбувається або очікується, виверження, або зміна стану вулканічної діяльності, що має важливе з точки зору експлуатації значення, або повідомлення про хмару попелу. У разі очікуваного виверження і, за відсутності на даний момент хмари попелу слід заповнити пункти А) - Е), а у пунктах F) - I) вказати «не застосовується». Аналогічним чином, якщо повідомляється інформація про хмару вулканічного попелу, наприклад в спеціальному донесенні з борту, але вулкан в даний час невідомий, то спочатку до отримання додаткової інформації слід видавати ASHTAM, в якому відповідним чином заповнюються пункти F) - K), а у пунктах А) - Е) вказується «невідомо», ґрунтуючись на спеціальному донесенні з борту. В інших обставинах, якщо інформація для конкретного поля А)-К) відсутня, то вказується «НІ».

4. Максимальний період дії ASHTAM становить 24 год. При зміні стадії тривоги видається нове повідомлення ASHTAM.

2. Скорочений заголовок

1. Після звичайного заголовка повідомлення AFTN включається скорочений заголовок «ТТ ААіііі СССС ММYYGGgg (BBB)» для полегшення автоматичної обробки повідомлень ASHTAM в комп'ютерних банках даних.

2. Зазначені умовні знаки позначають наступне:

ТТ - умовне позначення даних ASHTAM - VA;

АА - географічне умовне позначення держав, наприклад, NZ - Нова Зеландія (див. частину 2 «Літерні позначення національної приналежності» документу "Показчики (індекси) місця розташування" (Doc 7910);

іііі - серійний номер ASHTAM, що позначається групою з чотирьох цифр;

СССС - чотирибуквений показчик місця розташування відповідного FIR (див. частину 5 «Адреси центрів, відповідальних за район польотної інформації/верхній район польотної інформації» документу «Показчики (індекси) місця розташування»;

ММYYGGgg - дата / час повідомлення, де:

ММ - місяць, наприклад, січень - 01, грудень - 12;

YY - число місяця;

GGgg - час в годинах (GG) і хвилинах (gg) UTC;

(BBB) - необов'язкова група для виправлення повідомлення ASHTAM, поширеного раніше з однаковим серійним номером - COR.

3. Примітка. В позначенні (BBB) використовуються дужки для вказівки того, що дана група є необов'язковою.

4. Приклад. Скорочений заголовок ASHTAM для FIR Окленд океанічний, повідомлення від 7 листопада в 0620 UTC:

VANZ0001 NZZO 11070620.

3. Зміст ASHTAM

1. Пункт А. FIR, що піддається впливу, еквівалент покажчика місця розташування, наведеного в скороченому заголовку, відкритим текстом, в даному прикладі «FIR Окленд океанічний».

2. Пункт В. Дата і час (UTC) першого виверження.

3. Пункт С. Назва і номер вулкана, зазначені в додатку Н до «Керівництва по «хмарам» вулканічного попелу, радіоактивних матеріалів і токсичних хімічних речовин» (Doc 9691 ICAO «MANUAL ON VOLCANIC ASH RADIOACTIVE MATERIAL AND TOXIC CHEMICAL CLOUDS») і на карті світу з інформацією про вулкани і основні аеронавігаційні особливості.

4. Пункт D. Широта/довгота вулкана в цілих градусах або радіалах і видалення вулкану від NAVAID (як зазначено в додатку Н до Посібника ICAO по «хмарам» вулканічного попелу, радіоактивних матеріалів і токсичних хімічних речовин (Doc 9691 ICAO «MANUAL ON VOLCANIC ASH RADIOACTIVE MATERIAL AND TOXIC CHEMICAL CLOUDS») і на карті світу з інформацією про вулкани і основних аеронавігаційних особливості).

5. Пункт Е. Кольоровий код стадії тривоги, що означає вулканічну діяльність, включаючи будь-який колірний код колишній стадії тривоги.

Кольоровий код стадії тривоги	Стан вулканічної діяльності
СТАДІЯ ТРИВОГИ «ЗЕЛЕНА»	Вулкан в нормальному стані, виверження не відбувається або після переходу з більш високої стадії тривоги. Вважається, що вулканічна діяльність припинилася і вулкан повернувся в нормальне (без виверження) стан
СТАДІЯ ТРИВОГИ «ЖОВТА»	Вулкан проявляє підвищений рівень активності в порівнянні з відомими базовими рівнями або після переходу з більш високої стадії тривоги. Вулканічна діяльність значно ослабла, але потрібно продовжувати уважне спостереження, можливе відновлення активності
СТАДІЯ ТРИВОГИ «ПОМАРАНЧЕВА»	Вулкан проявляє активність, підсилюється, зростає ймовірність виверження. Виверження вулкану без викиду або з незначним викидом попелу (при можливості вказати висоту шлейфу попелу)
СТАДІЯ ТРИВОГИ «ЧЕРВОНА»	Прогнозується неминуче виверження з можливістю значного викиду попелу в атмосферу. Відбувається виверження зі значним викидом попелу в атмосферу (при можливості вказати висоту шлейфу попелу)

Примітка. Кольоровий код стадії тривоги, що позначає стан вулканічної діяльності або будь-яка зміна колишнього стану діяльності, повинен передаватися в РДЦ відповідальною установою по вулканології відповідної держави, наприклад: «СТАДІЯ ТРИВОГИ « ЧЕРВОНА» ПІСЛЯ «ЖОВТА» АБО СТАДІЯ ТРИВОГИ «ЗЕЛЕНА» ПІСЛЯ «ПОМАРАНЧЕВА».

6. Пункт F. Якщо повідомляється про хмару вулканічного попелу, що має важливе з точки зору експлуатації значення, вказується горизонтальний розмір і підстава/вершина хмари попелу, використовуючи широту/довготу (в цілих градусах) і абсолютні висоти в тисячах метрів (футів) /або радіал і видалення від вулкана-джерела. Спочатку інформація може ґрунтуватися тільки на

спеціальному донесенні з борту, проте подальша інформація може бути деталізована на основі даних відповідного органу метеорологічного стеження і / або консультативного центру з вулканічного попелу.

7. Пункт G. Вказати прогнозований напрям руху хмари попелу на обраних рівнях, на основі інформації відповідального органу метеорологічного стеження і/або консультативного центру з вулканічного попелу.

8. Пункт H. Вказати маршрути і ділянки маршрутів, а також ешелони польоту, які піддаються впливу або передбачається, що вони будуть схильні до дії.

9. Пункт I. Вказати закриті райони повітряного простору, маршрути або ділянки маршрутів і наявність альтернативних маршрутів.

10. Пункт J. Джерело інформації, наприклад «спеціальне донесення з борту» або «установа по вулканології» і т. д. Слід завжди вказувати джерело інформації, незалежно від того, чи відбувається в дійсності виверження або повідомлено чи про хмару попелу чи ні.

11. Пункт K. На додаток до вищевказаної інформації включити відкритим текстом будь-які дані, що мають важливе з точки зору експлуатації значення.